CONTRIBUTIONS A LA FLORE DE LA NOUVELLE-CALÉDONIE. CIX — PLANTES RÉCOLTÉES PAR M. MACKEE¹ (SUITE).

Par A. Guillaumin. PROFESSEUR AU MUSÉUM.

Clematis glucinoides DC. — Vallée de la Dumbéa (2586).

Tetracera scandens Dänik. — Bords de la Thy près de Saint-Louis (2077).

Hibbertia Baudouinii Brong. et Gris. — Mont-Mou (2288); Montagne des Sources (2229).

H. ebracteata Bur. ex Guillaumin. — Route de la Montagne des Sources (2097).

H. Pancheri Briq. — Route de la Montagne des Sources (2087).
H. pulchella Schltr. — Plaine des Lacs: route du Carénage (2381).

II. sp. nov. ? — Plaine des Lacs, au croisement de la Rivière des Lacs.

Zygogynum Vieillardii Baill. — Route de la Montagne des Sources (2697).

Lepidium ruderale L. — L. hyssopifolium Desv. — Nouméa : Ouen Toro (2451).

Agation Deplanchei Brong. et Gris ex Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (2091).

Hybanthus caledonicus Cretz, form. serratifolia Guillaum. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2389).

Pittosporum Baudouinii Brong, et Gris. — Vallée de la Dumbéa (2600).

P. pronyense Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (2702); Mont Mou (2284).

Montrouziera sphaeroidea Panch. ex Pl. et Tr. — Dumbéa nord (2573).

M. verticillatta. Pl. et Tr. — Montage des Sources (2238); pentes O. du Mont Koghi (2235).

Microsemma sp. nov. — Montagnes des Sources, crêtc sommitale, 1.000 m., 13/3/1955 (2239).

Arbuste de 3 m., remarquable par ses grandes feuilles largement ovales (jusqu'à 13 cm. × 8 cm.), très coriaces, vert foncé en dessous

Bulletin du Muséum, 2e série, t. XXVII, nº 6, 1955.

^{1.} Dans la liste précédente (*ibid.*), p. 326, 5° ligne à partir du bas: au lieu de 1917, lire 1997; p. 328, 19° ligne : au lieu de 1902, lire 1092 ; dernière ligne : au lieu de 1961 lire 1951.

nervures environ 7 paires, en-dessus saillantes ainsi que les nervures, réticulées en dessous seulement visibles, pétiole robuste, long de 2,5-3 cm.. Fruit sphérique, obpiriforme (2 cm. × 1,5 cm.), hirsute, doré, pédoncule long de 3 cm. abondamment couvert de poils couchés argentés, périanthe persistant à 4 pièces, sans écailles à la base, anneau de soies entre le périanthe et l'androcée et anneau de soies plus denses et plus longues entre l'androcée et l'ovaire.

Semble se rapprocher de M. Comptonii Bak. f. que je n'ai pas vu

mais en être différent.

Melochia odorata L. f. — Nouméa: Ouen Toro (2247).

Maxwellia lepidota Baill. — Dumbéa nord (2488).

Grewia crenata Schinz et Guillaum. — Nouméa : Ouen Toro (2438) Triumfetta rhomboidea Jacq. — Nouméa : Ouen Toro (2422).

Solmsia calophylla Baill. — Route de la Montagne des Sources (2206).

S. calophylla Baill. var. chrysophylla Guillaum. — Vallée de la Dumbéa (2495).

Elaeocarpus alternifolius Brong. et Gris — Rive de la vallée de la Thy (2636); Dumbéa nord (2558).

Dubouzetia campanulata Panch, ex Brong, et Gris. — Dumbéa nord (2565).

Boronella crussifolia Guillaum. — Montagne des Sources (2717, 2718).

Eriostemon pallidum Schltr. — Mont Dore (2458); route de la Montagne des Sources (2205); Plaine des Lacs : croisement de la route de la Rivière des Lacs (2350).

— var. latifolium Guillaum. var. nov. — Route de la Montagne des Sources, 800 m. (2204).

Frutex, 2 m. altus, foliis sessilibus, valde coriaceis, late ovatis $(5~\mathrm{cm.} \times 2~\mathrm{cm.})$, apice obtusissimis, basi late cuneatis, supra glabris, subtus dense sericeis, in vivo supra atro viridibus, subtus argenteis in sicco supra subtusque luteis, glandulisque nigro punctatis.

Myrtopsis macrocarpa Schltr. — Plaine des Lacs : croisement de la route de la Rivière des lacs (2384) ; Dumbéa (2598) ; Dumbéa nord

(2466).

Melicope triphylla Merr. — Route de Yaté après le col des Dalmates (2660); Nondoué: Val fleuri (2674); au-dessus de l'Hermitage (2307).

Comptonella albiflora Bak. f. — Nondoué: Val fleuri (2672).

C. drupacea Guillaum. — Dumbéa nord (2572); Mont Mou (2277). Bauerella austaliana Borzi-Nouméa: Anse Vata (2345, 2731). Acronychia laevis Forst. — Nouméa: Ouen Toro (2156).

Halfordia Kendack Guillaum. — Nouméa : Ouch Toro (2252 A) ; Yaté (2642).

Micromelum minutum W. et Arn. — Hienghène (2536).

Soulamea tomentosa Brong, et Gris. — Bords de la Thy près Saint Louis (2082).

Dysoxylum Lessertianum C. DC. — Nouméa : Anse Yata (2430, 2431, 2432, 2732).

D. minutiflorum C. DC. — Route de la Montagne des Sources '2684; Yaté (2355).

Ilex Sebertii Panch. et Seb. — Rivc de la vallée de la Thy (2631), Dumbéa N. (2562); au-dessous de l'Hermitage (2311).

Phelline comosa Labill. — Rive nord de la vallée de la Thy (2630), sommet du Mont Dzumac (2503).

P. macrophyllum Baill. — Route de la Montagne des Sources (2686).

P. sp. — Sentier du Mont Dzumac (2520).

Maytenus Drakeana Loes — sans étiquette. Colubrina asiatica Brong. — Nouméa : Ouen Toro (2196).

Alphitonia neo-caledonica Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (2088).

A. xerocarpa Baill. — Route de la Montagne des Sources (2197). Gouania Le Ratii Schltr. — Nouméa : Ouen Toro (2550); Bouloupari : route de Thio (2403).

Guioa glauca Radlk. — Route de la Montagne des Sources (2685). Cupaniopsis apiocarpa Radlk. — Route de l'Hermitage (2410).

C. glomeriflora Radlk. — Route de l'Hermitage (2119). Elattostachys apetala Radlk. — Route de l'Hermitage (2117).

Arytera collina Radlk. — Nouméa : Ouch Toro (2434).

Gongrodiscus sufferugineus Radlk. — Route de l'Hermitage (2411).

Dodonaea viscosa Forst. — Nouméa : Ouen Toro (2726, 2727).

Schinus terebenthifolius Raddi. — Nouméa: Ouen Toro (2162).

Derris trifolia Lour. — Nouméa: Ouen Toro (2107).

Tephrosia villosa Pers. — Nouméa : Ouen Toro (2443).

Phaseolus semi-erectus L. — Nouméa : Ouen Toro (2453).

Abrus precatorius L. — Nouméa : Ouen Toro (2444).

Albizzia callistemon Guillaum. et Beauvis. var. tenuispica Guillaum. — Yaté (2363).

A. lentiscifolia Benth. = A. macrademia Harms-Dumbéa N.(2476). Serianthus calycina Benth. — Au-déssous de l'Hermitage (2310). Rubus moluccanus L. var. neo-caledonicus Schltr. — Route de

l'Hermitage (2129).

Quintinia media Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (2104).

Argophyllum montanum Schltr. — Route de la Montagne des Sources (2101).

Codia albifrons Vieill. ex Guillaum. — Montagne des Sources (2720).

C. discolor Guillaum. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2379)

C. obcordata Brong. et Gris. — Yaté (2359).

Pancheria obovata Brong. et Gris. — Route de la Montagne des Sources (2098); Plaine des Lacs : croisement de la route de la Rivière des Lacs (2351).

P. robusta Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (2716). Geissois hirsuta Brong. et Gris. — Bords de la Thy près de Saint-Louis (2083).

G. racemosa Labill. — Au-dessous de l'Hermitage (2306).

Spiraeanthemum ellipticum Vieill. ex Pampan. — Pentes du Mont Koghi (2326).

S. pedunculatum Schltr. — Rive N. de la vallée de la Thy (2638);

route de la Montagne des Sources (2683).

S. pubescens Pampan. — Route de l'Hermitage (2120). Weinmannia linearisepala Guillaum. — Paita (2730).

Cunonia macrophylla Brong. et Gris. — Nouméa : Ouen Toro (2107).

C. montana Schltr. — Mont Mou (2279).

C. purpurea Brong et Gris. — Dumbéa N. 2472).

C. Vieillardii Brong. et Gris. — Route de la Montagne des Sources (2700).

Rhizophora mucronata Lamk. — Nouméa : Pied du Ouen Toro (2073).

Lumnitzera racemosa Willd. — Nouméa: Ouen Toro 2439).

Callistemon suberosum Panch. ex Brong. et Gris. — Route de la Montagne des Sources (2692); sentier continuant la route de la Montagne des Sources (2214).

Platyspermation crassifolium Guillaum. — Route de la Montagne

des Sources (2201).

Tristania calobuxus Ndzu. — Dumbéa N. (2555); Yaté (2611, 2613).

T. glauca Panch. ex Brong. et Gris. — Pente O. du Mont Koghi (2323); route de la Montagne des Sources (2106).

T. Guillainii Hook. — Yaté (2647).

Moorea artensis Montř. — Nondoué ; Val Fleuri (2673) ; Dumbéa N. (2474).

M. buxifolia Guillaum. — Montagne des Sources (2691); Yaté (2615).

M. Deplanchei Guillaum. — Pente O. du Mont Mou (2293).

Spermolepis gummifera Brong. et Gris. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2376).

Metrosideros Engleriana Schltr. — Sans étiquette; sentier du Mont Dzumac (2512; 2514).

M. laurifolia Brong. et Gris. — Mont Mou: Pic des mousses (2254). M. operculata Labill. — Bords de la Thy près de Saint Louis (2079).

— form. Francii Guillaum. — Sentier continuant la route de la Montagne des Sources (2210).

Xanthostemun flavum Schltr. — Dumbéa N. (2489), Sarramea (2408).

X. myrtifolium Pampan. — Dumbéa (2597).

X. rubrum Ndzu. — Yaté (2645).

X. sulfureum Guillaum.? — Plaine des Lacs : croisement de la route de la Rivière des Lacs (2353).

Mearnsia porphyrea Diels. — Mont Mou (2383).

Myrtus conspicuus Vieill. ex Guillaum. — Montagne des Sources (2237).

M. emarginatus Panch. ex Brong. et Gris. — Sans étiquette; route de la Montagne des Sources (2092).

M. rufo-punctatus Panch. ex Brong. et Gris. — Route de la Montagne des Sources (2208); Mont Mou (2282).

Eugenia Gacognei Montr. — Dumbéa N. (2563).

E. ouen-toroensis Guillaum. — Nouméa: Ouen Toro (2149).

Jambosa vulgaris DC. — Nondoué: Val fleuri (2671).

Syzygium Jambolanum DC. — Saint Louis (2084).

S. lateriflorum Brong. et Gris. — Rives de la Thy près de Saint Louis (2078).

Caryophyllus multipetalus Guillaum. — Nondoué : Val fleuri (2667); Yaté (2356).

Pilocalyx Baudouinii Brong, et Gris. — Nondoué: Val fleuri (2679).

Melastoma denticulata Labill. — Route de l'Hermitage (2133 proparte).

Sonneratia alba Sm. — Nouméa: pied du Ouen Toro (2072).

Punica Granatum L. — Nouméa : Anse Vata (2341). Ce pied ne semble pas planté ; l'introduction de cette espèce serait antérieure à 1886.

Homalium arboreum Brig. — Nouméa: Anse Vata (2433).

H. kanaliense Briq. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2383) ; Yaté (2654).

H. sylvicolum Bak. f. — Bouloupari: route de Thio (2402).

Melothria indica Lour. — Rive N. de la vallée de la Thy (2635 A).

Myodocarpus involucratus Dub. et R. Vig.? — Nondoué: Val fleuri (2675); Yaté (2606).

M. longipes Baum. — Mont Mou (2286).

Apiopetalum velutinum Baill. — Sentier continuant la route de la Montagne des Sources (2218).

Meryta Balansae Baill. — Route de l'Hermitage (2130). Strobilopanax macrocarpa R. Vig. — Saint-Louis (2628).

Schefflera Nono Baill. — Poyes (district de Touho (2542).

S. Schlechteri Harms vel S. elongata Baill. ? — Route de la Montagne des Sources (2703).

Tieghemopanax austro-caledonicus R. Vig. — Rive N. de la vallée de la Thy (2632).

T. nigrescens R. Vig. — Pente O. du Mont Koghi au-dessus de

l'Hermitage (2417).

T. simabaefolius R. Vig. — Mont-Dore (2464).

T. Weinmanniae R. Vig. — Montagne des Sources (2232).

Bikkia tubiflora Schltr. — Sentier du Mont Dzumac (2517).

Lindenia vitiensis Scem. — Dumbéa N. (2480).

Chomelia microcarpa Guillaum. — Dumbéa N. (2493).

Ixora collina Beauvis. — Nouméa : Anse Vata (2429).

I. Francii Schltr. et Krause. — Route de la Montagne des Sources (2090), Plaine des Lacs : route du Carénage (2366).

I. yahouensis Schltr. — Vallée de la Yahoué (2173); au-dessous de

l'Hermitage (2305).

Gardenia Aubryi Vieill. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2395, 2656) ; Dumbéa N. (2571).

Guettarda speciosa L. = Timonius neo-caledonicus Schltr. et Krause. — Nouméa : Ouen Toro (2085).

Spermacocce verticillata L. — L'Hermitage (2139).

Pavetta opulina DC. — Nouméa: Ouen Toro (2158).

Morinda Candollei Beauvis. — Dumbéa N. (2561).

M. kanalensis Baill. — Dumbéa N. (2560).

M. sp. nov. ? — Route de la Montagne des Sources (2693).

Coelospermum corymbosum Baill. — Route de la Montagne des Sources (2094, 2095); Yaté (2616).

Psychotria Baillonii Schltr. — Route de l'Hermitage (2124).

P. Balansae Guillaum. — Mont Dzumac (2498).

P. collina Labill. — Nouméa: Ouen Toro (2160, 2447).

P. Deplanchei Guillaum. — Nondoué (2525); Dumbéa (2596).

P. paramaracarpus Schltr. — Vallée de la Yahoué (2174, 2176).

P. saltiensis Guillaum. — Mont Mou (2271).

P. speciosa S. Moore. — Plaine des Lacs: route du Carénage (2393).

Normandia neo-caledonica Hook. f. — Haute Ouinné (2509).

Geophila herbacea O. Ktze. — Vallée de la Yahoué (2190).

Crepis japonica Benth. — Farino (2404).

Wedelia biflora DC. — Nouméa : Ouen Toro (2724).

Scaevola Balansae Guillaum. — Route de la Montagne des Sources (2704); Mont Mou (2272).

S. montana Labill. — Dumbéa (2595).

Isotoma longiflora Presl. — Dumbéa N. (2465).

Leucopogon longistylis Brong. et Gris. — Yaté (2652).

L. sp. cfr. L. Pancheri Brong. et Gris. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2385).

L. Vieillardii Brong, et Gris. — Route de la Montagne des Sources (2086). Dracophyllum verticillatum Labill. — Mont Mou (2291).

Plumbago zeylanica L. — Route de la Montagne des Sources (2101).

Maesa novo-caledonica Mez. — Vallée de la Thy près de Saint-Louis (2076); route de la Montagne des Sources (2096); au-dessous de l'Hermitage (2312); Haute Ouinné (2511).

Rapanea asymmetrica Mez. — Dumbéa (2599); Mont Mou (2280). R. macrophylla Mez. — Plaine des Lacs: route du Carénage (2386); route de la Montagne des Sources (2694).

Chrysophyllum Sebertii Pierre? — Mont-Dore (2460).

Ochrothallus Francii Guillaum. — Pente O. du Mont Koghi audessus de l'Hermitage (2416).

Planchonella Baillonii Zahlbr. — Dumbéa (2467).

P. dictyoneura Pierre. — Dumbéa N. (2475).

P. Sebertii Dub. — Route de la Montagne des Sources (2199); Yaté (2648).

Tropalanthe sp. — Yaté (2358).

*Imbricaria coriacea A. DC. = Labramia Bojeri A. DC. — Nouméa : dans un jardin, aurait été introduit de la Réunion (2148).

Oncotheca Balansae Baill. — Yaté (2641).

Jasminum didymum Forst. — Nouméa: Anse Vata (2428).

J. Le Ratii Schltr. = J. Francii Guillaum. — Nouméa : Anse Vata (2342), Ouen Toro (2251).

J. neo-caledonicum Schltr. — Route de la Montagne des Sources (2198).

J. noumeense Schltr. = J. Magentae Guillaum. — Nouméa : Anse Vata (2298); Montagne des Sources (2728).

Osmanthus Badula Hutch. — Le Carénage (2370); Dumbéa (2477).

O. eucleoides Knobl. — Mont-Dore (2457).

Melodinus Balansae Baill. — Dumbéa N. (2554).

M. buxifolius Baill. — Nouméa: Anse Vata (2343).

M. scandens Forst. — Nouméa: Ouen Toro (2108, 2195).

Rauwolfia semperflorens Schltr. — Yaté (2360).

R. viridis Guillaum. — Dumbéa (2482).

Podochrosia Balansae Baill. — Le Carénage (2371).

Alyxia diellipticocarpa Heck. ex L. Planch. — Vallée de la Yahoué (2172).

A. glaucophylla v. Heurek et Müll.-Arg. — Nouméa : Ouen . Toro (2161).

A. leucogyne v. Heurck et Müll.-Arg. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2394).

Ochrosia Balansae Baill. ex Guillaum. = Excavatia Balansae Guillaum. — Route de l'Hermitage (2118).

Alstonia coriacea Panch. ex Guillaum. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2367).

A. filipes Schltr. ex Guillaum. — Rive N. de la vallée de la Thy (2633, 2634).

A. lanceolifera S. Moore — Dumbéa N (2552).

A. Lenormandii v. Heurck et Mull. — Arg. — Route de la Montagne des Sources (2103); Dumbéa N. (2553).

A. undulata Guillaum. — Dumbéa N. (2481).

A. plumosa Labill. — Au-dessus de l'Hermitage (2309).

A. Vieillardii v. Heurck et Müll.-Arg. — Route de l'Hermitage (2116); Dumbéa N. (2483).

Paganthia cerifera Mgf. — Yaté (2357).

Parsonsia brachiata Baill. ex Guillaum. — Nouméa : Anse Vata (2344), Ouen Toro (2250).

P. glaucescens Baill. — Route de la Montagne des Sources (2682). Asclepias curassavica L. — Nouméa: Anse Vata (2735).

Gymnema sylvestre R. Br. — Nouméa : Ouen Toro (2248).

Marsdenia Billardieri Done. — Pente O. du Mont Koghi au N. de l'Hermitage (2414).

Geniostoma oleifolium S. Moore. — Sentier du Mont Dzumac

(2518).

G. thymeleaceum Baill. — Baill. — Pente O. du Mont Koghi (2322). Fagraea Schlechteri Gilg et Ben. — Dumbéa N. (2484).

Jacquemontia paniculata Hallier f. — Nouméa: Anse Vata (2427). Polymeria pusilla R. Br. — Bouloupari: route de Thio (2400).

Utricularia cyanea R. Br. — Plaine des Lacs : route du Carénage (2664).

Coronanthera aspera C. B. Clarke. — Pente O. du Mont Koghi au-dessus de l'Hermitage (2415).

C. squamata Virot. — Route de la Montagne des Sources (2698, 2699).

Solanum noumeanum Bitter = ? S. austro-caledonicum Seem. — Nouméa: Ouen Toro (2112).

Duboisia myoporoides R. Br. — Nouméa: Anse Vata (2299).

Diplanthera speciosa Vieill. — Ba (entre Houaïlou et Ponérihouen) (2544).